Inde	x of	Clair	ns

Application No.	Applicant(s)	
10/633,807	WAGNER, ERVIN	
Examiner	Art Unit	
Raleigh Chiu	3711	

<b>4</b>	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	A
ı	Interference	o

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	_				Date				
		⊢		Ι_	<del>'</del>	Jan	_	г -	г	
Final	Original	10/14/04	2/3/05	5/12/05	11/9/05	1/19/06	90/1//			
	1	+	+	1	1	1	7			
	3	+	+	7	1	1	7			
		+	+	1	7	/	1			
	5	+	+	1	/	1	1			Ш
		±	+	N	N	N	7		_	Щ
	6	+	+	N	N	N	N	<u> </u>	_	Щ
	7	+	+	N	N	N	N	<u> </u>	<u> </u>	L.
	8	+	+	N	N	N	N	<u> </u>	<u> </u>	Н
	9	+	+	N	N	Ŋ	N		<u> </u>	Н
		+	+	1	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	11	+	+	1	1	1	1	⊢	┝	$\vdash$
	12	+	+	1	1	1	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	12 13 14 15 16 17	+	+	1	1	1	7	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$
	15	+	+	7	7	1		-	$\vdash$	Н
_	16	+	+	7	7	1	1	$\vdash$	$\vdash$	Н
	17	+	+	7	7	7	7	$\vdash$	-	Н
	18	+	+	ó	ó	ó	0			Н
	19	+	+	0	ō	ō	6	_		Н
	20	+	+	o	ō	ŏ	0	$\vdash$		$\vdash$
	21	+	Z	N	N	N	N			Н
	22	+	Z	N	N	Z	N		$\overline{}$	Н
	23	+	Z	Ν	Ν	Z	Ν			П
	24	+	Z	z	Ν	z	N			П
	25	+	Ν	z	Ν	Z	Z			
	26	+	Z	z	z	Z	z			
	27	+	Z	z	z	Z	Z			
	28	+	Z	z	z	z	7			
	29	+	N	z	Z	Z	2			
	30_	+	N	Z	Ν	Ν	Ν		<u> </u>	Ш
	31	+	Ν	Ν	N	Ν	2	Щ	<u> </u>	Ш
	32	+	N	N	N	Ν	7		<u> </u>	Ш
	33	+	Z	N	N	2	N		_	Щ
	34	+	:  Z	Z	Z	N	N	_	<u> </u>	Н
	35	+	2	N	N	N	N	<u> </u>	$\vdash$	H
	36 37	+	ZZ	ZZ	N	N	N		-	$\vdash \vdash$
	38	+	ZZ	_	N	N N	N N		<u> </u>	$\vdash$
	39	+	2	zz	Z	Z	N	$\vdash$	├—	$\vdash \vdash$
	4								-	$\vdash$
	40	+	N	2 2	2 2	Z	ZZ	-	$\vdash$	$\vdash$
	42	+	N	Z	z	N	Z	-	$\vdash$	Н
-	43	+	N	z	z	N	N		$\vdash$	$\vdash$
•	44	+	N	z	z	Z	Z	_	$\vdash$	$\vdash$
_	45	+	N	Ν	Z	N	Z		H	Н
	46	+	N	N	Z	Z	Ν			М
	47	+	N	Ν	Ν	Z	Z			$\Box$
	48	+	N	Z	z	Ν	N			П
	49	+	Ν	Z	z	Z	7			
	50	_	N	NI.	N	N	N			П

·1-	inc	I				364					1	<u>~</u>						<u> </u>				
٤١ر	im	<u> </u>		_	[	Date	9	_	_	_	-	Cla	ım	<b> </b>	,	_	_[	Date	e ·			ᅴ
	Original	10/14/04	2/3/05	5/12/05	11/9/05	1/19/06	90/4/4				!	Final	Original									
	1	+	+	1	1	1	7				]		_51									
	2	+	+	/	1	1	/	_	_	<u> </u>			52	Ш								
	3	+	+	1	_/_	1	1			┖			53	Ш				L		L		Ш
	4	+	+	1	/	/	/		_	<u> </u>		<u> </u>	54	Щ				<u> </u>	_	L		Ш
	5	+	+	N	N	N	7		<b> </b> -	⊢		<u> </u>	55	$\square$				_	ļ	L		Ш
	<u>6</u> 7	+	+	N	2	N	N		<u> </u>	⊢		<u> </u>	56	$\vdash$	_			<u> </u>	-	L	_	Ш
	8	+	+	N	zz	zz	ZZ		-	┢			57	-	$\dashv$	_		-	├	<u> </u>		$\vdash$
_	9	+	+	N	N	N	Z	-	├	╁			58 59	Н	-	_	_	$\vdash$	┢	$\vdash$		$\vdash$
	10	+	+	7	7	Ť	7		┢╌	┢			60	H			-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		H
	11	+	+	7	7	7	7		┢	┢			61		$\dashv$	_		-	$\vdash$	-	_	=
	12	+	+	7	7	7	7	<u> </u>		$\vdash$		-	62		$\dashv$	_	_					$\vdash$
٦	13	+	+	7	1	7	7		Г	t	1		63	Н	$\neg$							$\Box$
	14	+	+	7	7	7	7				i		64	П	$\dashv$			T	T -	_		П
	15	+	+	1	1	1	1						65		$\neg$							П
	16	+	+	1	7	7	7				1		66	П						_	_	
	17	+	+	/	1	1	1						67									
	18	+	+	0	0	0	0						68									
	19	+	+	0	0	0	0		<u> </u>		}		69									
	20	+	+	0	0	0	0			<u> </u>			70		_				L		Ш	Ш
_	21	+	Ν	N	Ν	N	Ν			<u> </u>			71									Ш
4	22	+	N	N	N	N	N		<u> </u>	<u> </u>			72	Щ	_					L		Ш
	23	+	Z	N	N	N	N		<u> </u>	├_			73	_				_	_	$\vdash$		Ш
_	24	+	2 2	zz	zz	zz	2		┝	├			74			_		-				Н
-	25 26	+	Z	Z	2 2	2 2	2 2		┝	├			75	$\dashv$	$\dashv$	_	_	⊢	<u> </u>	H		$\vdash \vdash$
_	27	+	Z	N	N	Z	zz	_	┢	┢			76 77	-	-			_			_	Н
-	28	+	Z	N	Z	Z	Z			╁			78	$\dashv$		_		$\vdash$		_		Н
_	29	+	z	Z	z	z	Z		$\vdash$	┢			79	$\dashv$	$\dashv$			┝	$\vdash$	_	_	$\dashv$
٦	30	+	N	N	z	z	N		-	<del> </del>			80		-					-	_	$\dashv$
	31	+	N	Z	Z	Z	N	_	<del>                                     </del>	$\vdash$			81					$\vdash$	-	-		$\vdash$
	32	+	N	Ν	Z	7	N						82	$\dashv$			_			_		П
	33	+	Z	Ν	Z	Ν	N			T			83	Ħ								П
	34	+	Z	Z	N	Ν	Ν						84	$\Box$	$\neg$							П
	35	+	z	N	Ν	N	Z						85									
	36	+	2	Z	Ν	N	N						86									
Ц	37	+	Ν	Ν	Ν	N	N		<u> </u>				87	Ш								
_	38	+	N	N	N	N	N		_	<u> </u>			88	Щ				<u> </u>	<u> </u>		Ш	Ш
4	39	+	N	N	N	N	N		_				89	$\sqcup$	_				<u> </u>		Ш	Ш
4	40	+	N	N	N	N	N		<u> </u>	<u> </u>			90	$\vdash \vdash$	_	_		<u> </u>	<u> </u>			Щ
4	41	+	N	2 2	N	N	N		$\vdash$	$\vdash$			91	$\vdash$	-		_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	Н
$\dashv$	42 43	+ -	N	zz	ZZ	N	N		-				92	$\vdash$	$\dashv$	_		-	<del> </del>			$\vdash \vdash$
$\dashv$	44	+	N	zz	2	Z	N		$\vdash$	-			93 94	$\vdash$				<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	Н
$\dashv$	45	+ +	N	Z	2 2	N	Z		$\vdash$	-			95	$\vdash$	$\dashv$		_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$	Н
$\dashv$	46	+	N	Z	Z	N	N		Ι	<del>                                     </del>			96	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\dashv$
+	47	+	N	z	N	N	N	_	$\vdash$	$\vdash$			97	$\vdash$	$\dashv$	-			<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
1	48	+	N	Z	N	N	N	-		$\vdash$			98		$\dashv$	$\neg$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\sqcap$
1	49	+	N	Ν	N	N	N		<u> </u>				99	$\dashv$	_			-			$\Box$	$\sqcap$
٦	50	+	N	Ν	Ν	N	N		Г				100	$\Box$				Т				$\sqcap$
_		_						_	_	_	. '											

Total		nim		Data								
101	<u> </u>		Date									
103	Final											
103		101										
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		102	$\sqcup$		<u> </u>			ļ	<u> </u>			
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103			-		H	┝				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		104	$\vdash$	_	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	-	_	Н	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		106	H		$\vdash$			$\vdash$	H	-	$\vdash$	
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		107	П								П	
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		108										
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		109										
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110			ļ			<u> </u>	<u> </u>		Ш	
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	Н							_	_	
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	<u> </u>	112	$\vdash$		-	_	┝	-	$\vdash$	_	$\vdash$	
116	<b></b>	114	Н	_	$\vdash$	-	H	$\vdash$	┢─	_	$\vdash$	
116		115	$\Box$	-		Г	Г	$\vdash$	┢		Н	
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116										
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117										
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	Щ				_		ļ			
121		119			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	120	$\vdash$			_	-	<u> </u>	├	_	-	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	122	$\vdash$			-		┝	<del> -</del>		$\vdash$	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	123	$\vdash$	_		<u> </u>		<del> </del>	_		$\vdash$	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		_		_					П	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125										
128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126										
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127						ļ	<u> </u>		Щ	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	$\dashv$	_	_			-	<u> </u>		Н	
132		130	$\vdash$	_		_		-	┝			
132		131						$\vdash$	<del> </del>		Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	$\Box$	_	_	_		$\vdash$	H		Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134										
138		135						_	<u> </u>		Ш	
138		136	$\vdash$		_	_			<u> </u>		$\vdash$	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	$\vdash$		-	_		$\vdash$	-	-		
140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	139	H					H	$\vdash$	_		
142 143 144 145 146 147 148 149		140										
143												
144												
145 146 147 148 149			$\sqcup$		<u> </u>			-	$\vdash$		$\sqcup$	
146 147 148 149	<u> </u>		$\dashv$		├-	_	<u> </u>	L.			$\vdash$	
147			$\vdash$		┝	H	-	-	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$	
148	<b>-</b>		$\vdash$	-	$\vdash$		-	$\vdash$			$\vdash\vdash$	
149		148	$\vdash$		<del> </del>	_	П		<u> </u>		H	
		150										